Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

XVI. SITZUNG VOM 23. JUNI 1887.

Das w. M. Herr Regierungsrath Prof. L. Boltzmann in Graz übersendet eine dritte Mittheilung des Herrn Prof. Albert v. Ettingshausen: „Über die neue polare Wirkung des Magnetismus auf die galvanische Wärme.“

Ferner übersendet Herr Regierungsrath Boltzmann eine im physikalischen Institute der Universität in Graz ausgeführte Arbeit des Herrn Richard Hiecke: „Über die Deformation elektrischer Oscillationen durch die Nähe geschlossener Leiter.“

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen von Herrn P. Carl Puschl, Stiftscapitular in Seitenstetten, vor:

1. „Über das Verhalten der Flüssigkeiten und der stark comprimirten Gase.“
2. „Uber das Verhalten des Wasserstoffes zum Mariotte'schen Gesetze“.

Das w. M. Herr Hofrath Prof. Dr. Petzval überreicht eine Abhandlung von Herrn Prof. Dr. Oskar Simony an der Wiener Hochschule für Bodencultur: „Uber den Zusammenhang gewisser topologischer Thatsachen mit neuen Sätzen der höheren Arithmetik und dessen theoretische Bedeutung.“

Das w. M. Herr Prof. v. Barth überreicht eine Abhandlung des Herrn Stanislaus Bondzyński: „Über Sulfhydrilzimmtsäure und einige ihrer Derivate“ aus dem Universitätslaboratorium des Herrn Prof. M. Nencki in Bern.

Das w. M. Herr Prof. J. Loschmidt überreicht eine Arbeit aus dem physikalisch-chemischen Laboratorium der Wiener Universität: „Über elektromotorische Verdünnungsconstanten“ (II. Mittheilung), von Herrn Julius Miesler.

Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

Ferner überreicht Herr Prof. Loschmidt über eine in demselben Laboratorium von Herrn Dr. James Moser ausgeführte Untersuchung eine Mittheilung: „Notiz über Verstärkung photoelektrischer Ströme durch optische Sensibilisirung".

Das w. M. Prof. Ed. Suess legt die Ergebnisse seiner Untersuchungen über die Schwankungen der Wassermenge in umschlossenen Meerestheilen vor.

Herr Josef Sterba in Wien überreicht eine Abhandlung unter dem Titel: „Zur Theorie der elliptischen Functionen".

Selbständige Werke oder neue, der Akademie bisher nicht zugekommene Periodica sind eingelangt:

Wedenski, N., „Uber die Beziehungen zwischen Reizung und Erregung im Tetanus. (Mit 13 Tafeln.) Jekatharinenburg 1886; 8°.